

ANWENDUNG

Handling-Hilfsmittel für das Heben von Lasten mit unsymmetrischer Gewichtsverteilung, und für das Einregeln des Lastschwerpunktes. Verwendung mit einsträngigen Anschlagseilen.

BESCHREIBUNG

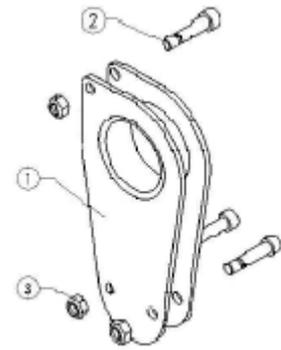
Dieses Zubehör blockiert und löst automatisch. Anschlagseile werden nicht mitgeliefert.

FUNKTIONSWEISE

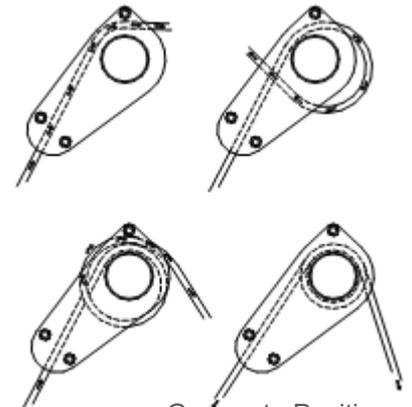
Benutzung mit Anschlagseil. Das Seil kann frei beweglich um die Hülse im Stabilisator umlaufen. Dadurch kann der Stabilisator am Seil entlang bis über den theoretisch angenommenen Schwerpunkt des Hebegutes geführt werden.

Beim Heben blockiert das Anschlagseil sich um die Hülse dank der ganzen Schlag. Bei extrem unsymmetrischer Lastverteilung (In keinem Fall darf die Seilbelastung einseitig mehr als 70 % der Gesamtlast ausmachen), muss das Hebegut wieder abgesetzt und das Seil soweit zugenspannt werden, dass der Seilschlag um die Hülse im Stabilisator wieder gelockert wird. Die Vorbereitungen wiederholen, bis die vorschriftsmäßige Position über dem Schwerpunkt des Hebegutes gefunden ist.

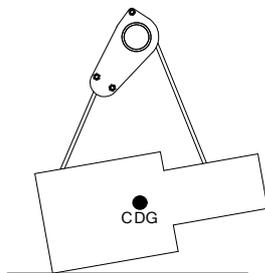
Nachdem nun die richtige Lage eingeregelt ist, kann das Hebegut gehandhabt werden.



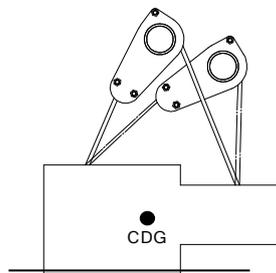
Aufwickeln des Kabels auf den Auswuchtkopf



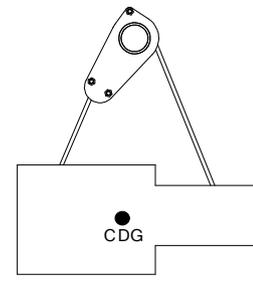
Freie Position Gesperrte Position



Den Lastpositionierer einsetzen und heben



Wenn die Last nicht richtig positioniert ist, legen Sie die Last auf den Boden und dann verschieben Sie die Lastpositionierer



Wiederholen Sie den Vorgang, bis Sie die richtige Position haben

SICHERHEITSHINWEISE

- Darauf achten, dass die Relation zwischen Tragfähigkeit und Winkel eingehalten wird. (Siehe Tabelle).
- Grundsätzlich Drahtseile mit Durchmessern verwenden, die mindestens den nachstehenden Tabellenwerten entsprechen.
- Zum Stabilisieren von Lasten, die in mehr als 2 Punkten angeschlagen werden müssen, sind mehrere Stabilisatoren zu verwenden.
- In keinem Fall darf die Seilbelastung einseitig mehr als 70 % der Gesamtlast ausmachen.
- Temperaturbereich: -20° à +100°C.
- Nicht in Anwendungen verwenden, die für die nukleare Sicherheit wichtig sind (**IPSN**).¹

¹ Important Pour la Sûreté Nucléaire - Wichtig für die nukleare Sicherheit

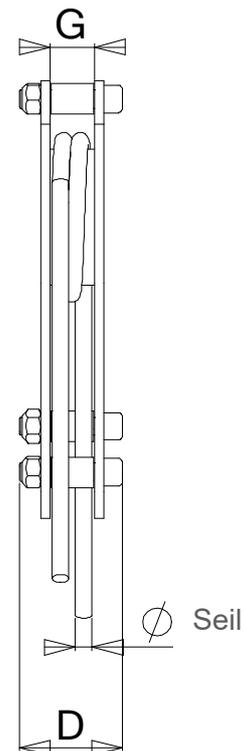
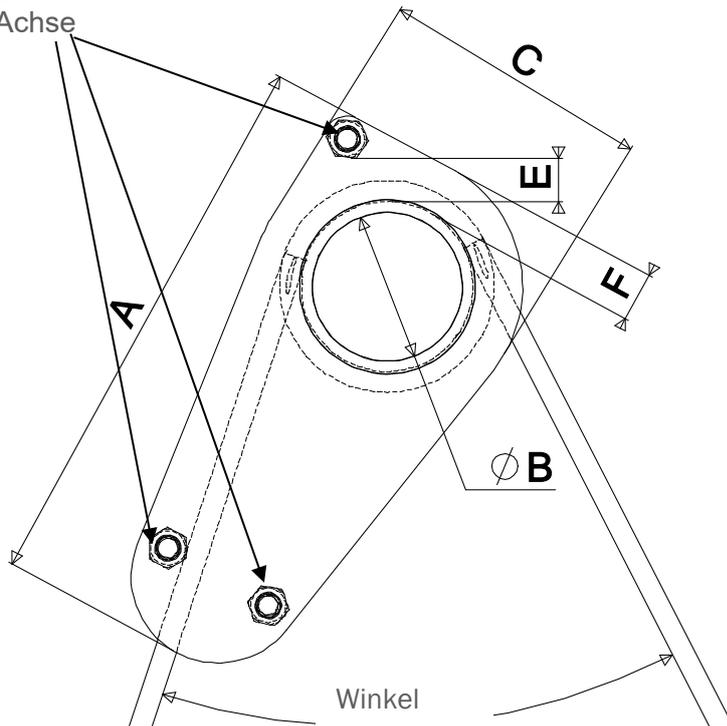
TECHNISCHE EINZELHEITEN

- Ohne tragende Schweißnähte
- Epoxyharz-Wärmebeschichtung
- 3-fache Sicherheit nach EN 13155.2003 Norm.

TECHNISCHE DATEN

Typ	Art Nr	Tragfähigkeit										Seil Ø ²	Max. Kabel-Ø	Gewicht kg
		bei 45°	bei 90°	bei 120°	A	B	C	D	E	F	G			
TC2 11	50828	2 000	1 400	1 000	290	77	140	67	26	24	29	11	13.5	3
TC3 13	50838	3 000	2 100	1 500	318	100	152	72	32	20	30	13	14	5
TC5 18	50848	5 000	3 500	2 500	424	111	210	96	29	41	42	18	20	10
TC10 26	88408	10 000	7 000	5 000	600	145	280	119	42	55	59	26	28.5	32

Zerlehbare
Achse



² Ø wird empfohlen.
Ein kleinerer Ø kann verwendet werden, sofern er die Last trägt.